App	licatio	n No.
-----	---------	-------

10/642,973

Examiner

Applicant(s)

STEIN, MYRN

Art Unit

Harry B. Tanner

3744

√ Rejected
= Allowed

\_\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

	N	Non-Elected
--	---	-------------

Interference

Α	Appeal
o	Objected

	Cla	aim					Dat	e	,	1 1			Cla	aim					Dat	e					CI	aim
15   52	Final	Original	7/27/04			:							Final	Original	7/27/04										Final	Original
16   53															_											101
6         19         56         106           7         20         57         107           8         21         58         20         108           9         22         59         20         109           10         10         23         60         20         110           11         12         25         62         2         111           12         25         62         2         112         112           13         26         63         2         112         112         114         115         115         115         115         114         114         115         115         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         118         119         119         119         119         120         119         119         120         119         119         120         <			L												=			<u> </u>					L.,			102
6         19         56         106           7         20         57         107           8         21         58         20         108           9         22         59         20         109           10         10         23         60         20         110           11         12         25         62         2         111           12         25         62         2         112         112           13         26         63         2         112         112         114         115         115         115         115         114         114         115         115         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         118         119         119         119         119         120         119         119         120         119         119         120         <								ļ										<u> </u>	L			L				103
6         19         56         106           7         20         57         107           8         21         58         20         108           9         22         59         20         109           10         10         23         60         20         110           11         12         25         62         2         111           12         25         62         2         112         112           13         26         63         2         112         112         114         115         115         115         115         114         114         115         115         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         117         118         119         119         119         119         120         119         119         120         119         119         120         <			L		<u> </u>	<u> </u>	ļ													<u></u> .						104
7	- :		_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_							_			L.	<u> </u>				L			105
108			L			$oxed{oxed}$		<u> </u>							—-			<u> </u>				L				106
10	- 1	-		_	_	L	L	$ldsymbol{f eta}$	L						-			ļ	<u> </u>			<u> </u>	L			107
10			<u> </u>		_	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>					21					_	┡		_	ļ				108
11	1		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		ļ	$\vdash$					—	_		ļ	ļ				<u> </u>			109
13       4       26       63       =       113       114       15       115       115       116       115       115       116       115       116       116       117       116       66       1116       117       118       66       1117       118       119       119       119       119       119       120       119       120       120       121       171       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       124       124       124       125       76       126       127       127       123       124       124       125       126       125       126       127       127       127       127       128       129       779       127       127       128       129       79       129       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133	-		<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$									├-		<u> </u>					110
13       4       26       63       =       113       114       15       115       115       116       115       115       116       115       116       116       117       116       66       1116       117       118       66       1117       118       119       119       119       119       119       120       119       120       120       121       171       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       124       124       124       125       76       126       127       127       123       124       124       125       126       125       126       127       127       127       127       128       129       779       127       127       128       129       79       129       129       130       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133			<u> </u>		⊢	⊢	₩	<u> </u>	-	-					_		_	<u> </u>	├			┝	-			111
14       15       66       114         15       66       116         17       66       116         17       68       117         18       68       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       78       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       136         37       87       136 <td< td=""><td>- :</td><td></td><td></td><td></td><td>├</td><td>├</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>┢</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>1</td><td></td><td>112</td></td<>	- :				├	├	-	-		H					_				┢			-		1		112
16       17       66       116         17       68       117         18       68       118         19       69       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1       38       138         33       88       138         34       99       149         34       99       149         34       99       149					⊢	╢	-	-		┨					┺	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├				113
16       17       66       116         17       68       117         18       68       118         19       69       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1       38       138         33       88       138         34       99       149         34       99       149         34       99       149	-		┢			ŀ÷	-	$\vdash$		$\vdash$			21		<del>  -</del>											115
17       18       667       117         18       68       118         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1       38       138         2       39       139         34       90       140         44       91       140         44       91       141         5       92       142         6       93       143         3<				-	┢	$\vdash$	-			1	-				$\vdash$		_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		116
18       19       68       118         19       70       119         20       70       121         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38       136         37       87       137         1 38       136         37       87       137         1 38       139         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141 </td <td>:</td> <td></td> <td>┢</td> <td>-</td> <td>┢</td> <td>├</td> <td>┼</td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>H</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>117</td>	:		┢	-	┢	├	┼		-	$\vdash$			$\vdash$				-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$					117
20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       136         36       86       136         37       87       137         1 38 =       88       138         2 39 =       89       139         3 40 =       90       140         4 41 =       91       141         5 42 =       92       142         6 43 =       93       143         7 44 =       94       144         8 45 =       95       145         94 6 =       96       146			$\vdash$			-	╁╌	1											-		-	$\vdash$				118
20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       136         36       86       136         37       87       137         1 38 =       88       138         2 39 =       89       139         3 40 =       90       140         4 41 =       91       141         5 42 =       92       142         6 43 =       93       143         7 44 =       94       144         8 45 =       95       145         94 6 =       96       146	-				╁	┢	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	t			_		<del>                                     </del>			$\vdash$		t	-		-			119
21       71       121         22       73       122         23       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         94       144       144         8 45       96       146         96       146       147         <						t		1		$\vdash$								_	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	1		120
22         72         122           23         74         124           24         75         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           1 38 =         88         138           2 39 =         89         139           3 40 =         90         140           4 41 =         91         141           5 42 =         92         142           6 43 =         92         142           6 43 =         93         143           7 44 =         94         144           8 45 =         96         146           9 46 =         96         146					$\vdash$	H	$\vdash$							71							$\vdash$					121
23       73       123         24       74       124         25       75       126         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         9 46       96       146         10 47       97       147         11 48       99       149			-	-	<u> </u>	<del>                                     </del>								72						-						122
26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         138       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         9 46       96       146         10 47       97       147         11 48       98       148         12 49       99       149	1				T	$\vdash$									<u> </u>				T					1		123
26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         138       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         9 46       96       146         10 47       97       147         11 48       98       148         12 49       99       149					┢	Г							<b></b>	74												124
26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         138       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         9 46       96       146         10 47       97       147         11 48       98       148         12 49       99       149							Г																Г			125
28       78       128         29       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         138       88       138         2 39       89       139         3 40       90       140         4 41       91       141         5 42       92       142         6 43       93       143         7 44       94       144         8 45       95       145         9 46       96       146         10 47       97       147         11 48       98       148         12 49       99       149								П						76												126
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 =       88       138         2 39 =       89       139         3 40 =       90       140         4 41 =       91       141         5 42 =       92       142         6 43 =       93       143         7 44 =       94       144         8 45 =       95       145         9 46 =       96       146         10 47 =       97       147         11 48 =       98       148         12 49 =       99       149		27																								127
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 =       88       138         2 39 =       89       139         3 40 =       90       140         4 41 =       91       141         5 42 =       92       142         6 43 =       93       143         7 44 =       94       144         8 45 =       95       145         9 46 =       96       146         10 47 =       97       147         11 48 =       98       148         12 49 =       99       149		28										:::::		78								L.				128
31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 =       88       138         2 39 =       89       139         3 40 =       90       140         4 41 =       91       141         5 42 =       92       142         6 43 =       93       143         7 44 =       94       144         8 45 =       95       145         9 46 =       96       146         10 47 =       97       147         11 48 =       98       148         12 49 =       99       149																										129
32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 = 8       88       138         2 39 = 9       89       139         3 40 = 90       90       140         4 41 = 91       91       141         5 42 = 92       142         6 43 = 92       142         6 43 = 93       143         7 44 = 94       94       144         8 45 = 95       95       145         9 46 = 96       146       146         10 47 = 97       147       148         11 48 = 98       98       148         12 49 = 99       149       149							L	_	_									ļ			L		L_			130
33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 = 88       138         2 39 = 99       89       139         3 40 = 90       90       140         4 41 = 91       91       141         5 42 = 92       142       142         6 43 = 93       93       143         7 44 = 94       94       144         8 45 = 95       95       145         9 46 = 96       146       146         10 47 = 97       147       148         11 48 = 98       98       148         12 49 = 99       149       149	- :						L		<u></u>							L			<u> </u>							131
35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 = 88       138         2 39 = 99       89       139         3 40 = 90       90       140         4 41 = 91       91       141         5 42 = 92       142       142         6 43 = 93       93       143         7 44 = 94       94       144         8 45 = 95       95       145         9 46 = 96       146       146         10 47 = 97       147       148         11 48 = 98       98       148         12 49 = 99       149       149				ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ								<u> </u>			ļ	┡			<u> </u>	_			132
35       85       135         36       86       136         37       87       137         1 38 = 88       138         2 39 = 99       89       139         3 40 = 90       90       140         4 41 = 91       91       141         5 42 = 92       142       142         6 43 = 93       93       143         7 44 = 94       94       144         8 45 = 95       95       145         9 46 = 96       146       146         10 47 = 97       147       148         11 48 = 98       98       148         12 49 = 99       149       149				_	_	_	ـــــ	L	<u> </u>						_	Щ			╙		ļ		_			133
36       86       136         37       87       137         1 38 = 88       88       138         2 39 = 99       89       139         3 40 = 90       90       140         4 41 = 91       91       141         5 42 = 92       142         6 43 = 93       93       143         7 44 = 94       94       144         8 45 = 95       95       145         9 46 = 96       146       146         10 47 = 97       147       148         11 48 = 98       98       148         12 49 = 99       149       149				_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$					ļ			ļ	┢			<u> </u>	<u> </u>			134
1       38       =       88       138         2       39       =       90       140         4       41       =       91       141         5       42       =       92       142         6       43       =       93       143         7       44       =       94       144         8       45       =       95       145         9       46       =       96       146         10       47       =       97       147         11       48       =       98       148         12       49       =       99       149			_	_	<u> </u>	_			_						<u> </u>	H		_	┝		ļ	ļ				135
1       38       =       88       138         2       39       =       90       140         4       41       =       91       141         5       42       =       92       142         6       43       =       93       143         7       44       =       94       144         8       45       =       95       145         9       46       =       96       146         10       47       =       97       147         11       48       =       98       148         12       49       =       99       149					├	⊢	-		-	$\vdash$					$\vdash$	H		$\vdash$	⊬			-	-			135
2       39       =       89       139         3       40       =       90       140         4       41       =       91       141         5       42       =       92       142         6       43       =       93       143         7       44       =       94       144         8       45       =       95       145         9       46       =       96       146         10       47       =       97       147         11       48       =       98       148         12       49       =       99       149				_		<u> </u>	ـــ		├	H						-			┢┈			<u> </u>	<del> </del>		-	137
3       40       =       90       140         4       41       =       91       141         5       42       =       92       142         6       43       =       93       143         7       44       =       94       144         8       45       =       95       145         9       46       =       96       146         10       47       =       97       147         11       48       =       98       148         12       49       =       99       149			_	┝		-	_		┝	$\vdash \vdash$					$\vdash$	-			┢			_		1		130
4       41       =       91       141         5       42       =       92       142         6       43       =       93       143         7       44       =       94       144         8       45       =       95       145         9       46       =       96       146         10       47       =       97       147         11       48       =       98       148         12       49       =       99       149					├	├	<del> </del>	-	-	H						H	_		┼─		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		140
5     42     =     92     142       6     43     =     93     143       7     44     =     94     144       8     45     =     95     145       9     46     =     96     146       10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149			_	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-							$\vdash$	Н	_		$\vdash$	-		├				1/1/1
6     43     =     93     143       7     44     =     94     144       8     45     =     95     145       9     46     =     96     146       10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149	<u> </u>		-	├	├	⊢	┼	-	┢	H						-		<del> </del>	┢┈	_	_			-		
7     44     =     94     144       8     45     =     95     145       9     46     =     96     146       10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			H					┢				$\vdash$			<b></b>		1		
8     45     =     95     145       9     46     =     96     146       10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149			-	╁─	-	┼─	<del> </del>		$\vdash$	H					<del>                                     </del>				$\vdash$				_		,	
9     46     =     96     146       10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149			-				t	H	<del>                                     </del>				<del> </del>		$\vdash$	Н	_		<del> </del>		<del> </del>	<del> </del>		1		
10     47     =     97     147       11     48     =     98     148       12     49     =     99     149				-	<b> </b>	1	†	$t^-$	$\vdash$	$\Box$					Т	$\vdash$			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		1	<b></b>	
11     48     =     98     148       12     49     =     99     149				<u> </u>			T	<del>                                     </del>	<b>†</b>				ļ		T	П			T				_	1		
12 49 = 99 149				<del>                                     </del>	П		T	Т	Т	$\Box$					$I^-$				<del>                                     </del>	<u> </u>	<b> </b>	l''''	<u> </u>	1		
				<u> </u>	1				Ι_							П						<u> </u>	T	1		149
			=																					]		150

CI	aim					Date	 e			
Final	Original									
	101									
	101 102									
	103									
	104									
	105				.					
	106			ļ						
	107			<u> </u>		ļ				
	108									-
	109 110			<u> </u>		-				$\vdash\vdash$
	111									
	112					├				$\vdash$
	113					<del> </del>	<b>-</b>			
	114			Η-	-	$\vdash$		Т		Н
	114 115					Г			·	
	116									
	116 117 118									
	118									
	119		_			_			L	
	120			_				<u> </u>		
	121			<u> </u>	L.			_	<u> </u>	
	122						<u>_</u>	_		
	121 122 123 124 125			_						Щ
	124			-			_			-
	125					<del> </del>		⊢		$\vdash$
	127	_							<del> </del>	
	126 127 128	-		$\vdash$		-				
	129								$\vdash$	
	129 130									
	131									
	132									
	133								<u> </u>	
	134			<u> </u>		ldash	_	_	<u> </u>	Ц
	135			ļ		_	_		_	Ш
	136		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	-		┝	$\vdash$
	137 138			_		-		-		Н
	139			ļ		$\vdash$		-	$\vdash$	
	140						-	$\vdash$		
-	141		<b>-</b>	-		$\vdash$			$\vdash$	Н
	142								-	
	143									
,	144									
	145									
	146									
	147					$\Box$				
	148	Ш	_	ļ		<u> </u>				Ш
	149						<u> </u>			
L	150					L	l			L